

UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA
 FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS
 ESCUELA DE AUDITORIA
 CURSO: CONTABILIDAD VI
 TEMA ORDENES DE FABRICACIÓN

PACTICA No. 1

La empresa LA MERA MERA produce jugos de esencia de noni especiales para curar todos los males..

El producto tiene dos presentaciones: frascos 250 c.c. y frascos de 500 c.c.

Para efectuar su proceso de producción la empresa cuenta con dos centros productivos:

MEZCLADO Y ENVASADO, en el primer centro se mezclan todas materias primas necesarias y se obtiene el producto a granel que posteriormente se envasa en los frascos correspondientes

En el mes junio la empresa trabajó 26 días en una jornada de 8 horas diarias, pero por diversas razones el tiempo efectivo de trabajo se redujo al 90% en los dos centros productivos.

Datos de contabilidad:

Inventario inicial de productos en proceso: Al 31 de mayo quedó pendiente de trasladar a envasado la orden número 90 consistente en 4000 frascos de 250 c.c. y 2000 frascos de 500 c.c. El proceso en mezclado se había completado.

Los costos de dicha orden eran los siguientes: materia prima Q 8,200.00 mano de obra Q 6,000.00 y gastos de fabricación Q 10,200.00

Ordenes emitidas en junio:

Orden 91 por 5,000 frascos de 250 c.c y 3,000 frascos de 500 c.c.

Orden 92 por 3,000 frascos de 250 c.c y 2,000 frascos de 500 c.c.

Materias primas y material de envase consumidos en junio

<u>Mezclado</u>	<u>Orden 90</u>	<u>Orden 91</u>	<u>Orden 92</u>
Materia prima		Q 10,645.00	Q 7,159.00
<u>Envasado</u>			
Frascos plásticos de 250 c.c.	Q 2,492.00	Q 2,915.00	Pendiente
Frascos plásticos de 500c.c.	Q 1,888.00	Q 2,702.40	Pendiente

Distribución del tiempo empleado por centro y orden de producción

	<u>Orden 90</u>	<u>Orden 91</u>	<u>Orden 92</u>
Mezclado		560	376
Envasado			
Frascos de 250 c.c.	424 HH	485 HH	0
Frascos de 500 c.c.	390 HH	573 HH	0

Costo de conversión	Mezclado	Envasado
Mano de Obra	Q 17,784.00	Q 33,696.00
Gastos de Fabricación	Q 20,592.00	Q 35,568.00
Trabajadores	5	10
Rendimiento obtenido	Orden 90 98 %, orden 91 99 %	

Se le pide:

1. Costo a granel por orden y por litro
2. Costo por frasco de cada presentación de las ordenes terminadas
3. Valor del inventario final de productos en proceso (orden 92)
4. Estado de Resultados considerando que el empresario desea obtener una ganancia antes de impuestos del 40 % y sus gastos de operación representan el 10 % del precio de venta.
5. Se facturó el 75% de la producción del mes
6. Contabilización completa